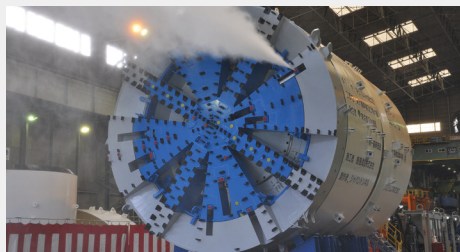


下水道幹線整備ニーズに対応する 鹿島グループのシールド技術

暮らしをつくる。未来をつくる。
下水道展
'22東京

01 地中障害物を切断掘進



詳しくは
こちら

■DO-Jet工法により供用中の構造物直下の支障杭を切断・除去

02 内水圧対応・長期耐久性を実現



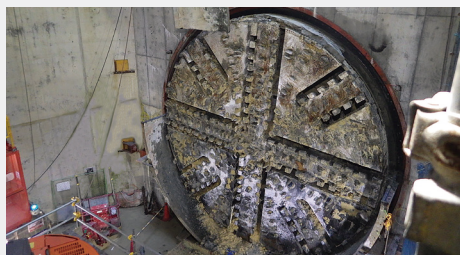
P&PCセグメント



HDライニング

■P&PCセグメントとHDライニングによる
二次覆工省略型セグメント

03 大深度・高水圧下で長距離連絡管を施工



詳しくは
こちら

■ICECRETE工法でシールド到達時の確実な止水を実現

04 真円度計測で高精度な地下空間を実現



詳しくは
こちら

■トンネルの真円度をセグメント組立直後、瞬時に自動計測

05 シールド工事の汚染掘削土を連続浄化



詳しくは
こちら

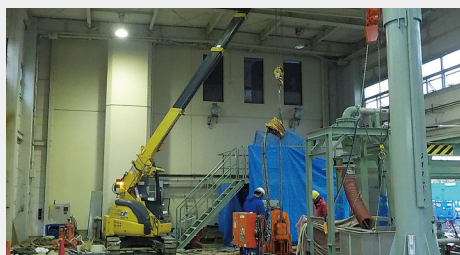
■鉄粉洗浄磁気分離技術「M・トロン®」を適用

06 小口径・急勾配を長距離掘進



■推進・シールド併用工法で難工事に対応

07 ポンプ棟設備を供用しながら液状化対策



詳しくは
こちら

■JETCRETE工法で設備の入り組んだ建屋内でも確実な施工を実現

08 使用中の水槽壁を補強



詳しくは
こちら

■CCb工法によるせん断補強

》》》 下水道展'22東京 セミナースケジュール 《《《

カテゴリー	セミナー内容	担当
A 建設技術	下水道整備の難題を克服する鹿島のシールド技術	鹿島
B 強靱化	下水道施設の強靱化技術 セラミックキャップバー(CCb)工法	カジマ・リノベイト株式会社
C 強靱化	下水道施設の強靱化に貢献する鹿島グループの基盤技術 JETCRETE工法	ケミカルグラウト株式会社
D 維持管理	下水道施設維持管理業務での活躍が期待される 四足歩行ロボットSpot	鹿島
E 環境負荷低減	地球環境負荷の低減に取り組む鹿島グループの建設技術 ICECRETE工法	ケミカルグラウト株式会社
F 環境負荷低減	シールド工事の汚染掘削土を連続浄化 M・トロン	鹿島

日程・タイムスケジュール

8月2日(火)	8月3日(水)	8月4日(木)	8月5日(金)
	10:30 F	10:30 F	10:30 F
11:15 F			
11:45 B	11:45 B	11:30 B	11:30 B
13:30 A	13:30 A	13:30 A	13:30 A
			14:00 D
14:30 D	14:30 D	14:30 D	14:30 C
			15:00 E
15:30 C	15:30 C	15:30 C	
16:00 E	16:00 E	16:00 E	

お問合せ先一覧 >>>



鹿島建設株式会社 土木管理本部
〒107-8477 東京都港区元赤坂1-3-8 KTビル
TEL 03-5544-1111(代表) 鹿島ホームページ <https://www.kajima.co.jp/>



地盤・基礎・土壌環境修復の診断から処置まで

ICECRETE工法およびJETCRETE工法についてのお問合せは >>>



〒105-0001 東京都港区虎ノ門2-2-5 共同通信会館3F
TEL 03-5575-0511(代表)

土木構造物の補修・補強

CCb工法についてのお問合せは >>>



〒162-0065 東京都新宿区住吉町1-20 角張ビル6F
TEL 03-5379-8771(代表)

建設用特殊機械の設計・製造・制御および関連工事

シールド工事関連の機械設備・システムについてのお問合せは >>>



カジマメカトロエンジニアリング株式会社

〒107-0051 東京都港区赤坂1-1-5 富士陰ビル7F
TEL 03-5474-3720(代表)